



### Fő jellemzők

Termékválaszték	Harmony XB5R
Termék vagy alkatrész típusa	Teljes test világító nyomógombokhoz vagy választókapcsolókhoz
Készülék rövid neve	ZB5F
Rögzítőperem anyaga	Műanyag
Minimális rendelési mennyiség	1
Fej típusa	Szabványos
Érintkezők típusa és összetétele	1 NO
Érintkezők működése	Lassan bontó
Érintkező blokk típusa	Egyszeres
Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ kábelvéggel megfelel IEC 60947-1 Csavaros csatlakozás, $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ kábelvég nélkül megfelel IEC 60947-1

### Kiegészítő jellemzők

CAD teljes szélesség	30 mm
CAD teljes magasság	42 mm
CAD teljes mélység	32 mm
Végpontok leírása ISO n° 1	(13-14)NO
Nettó súly	0,021 kg
Készülék összetétele	Rögzítő elem Test rögzíthető vakanyával
Érintkezők használata	Szabványos érintkezők
Pozitív nyitás	Nincs
Üzemi mozgás	2,6 Mm (NO változó elektromos állapot) 4,3 mm (összes úthossz)
Üzemelési erő	2,3 N NO változó elektromos állapot
Mechanikai tartósság	10000000 ciklus
Meghúzási nyomaték	0,8...1,2 N.m megfelel IEC 60947-1
Csavarfej alakja	Kereszt megfelelő Philips no 1 csavarhúzó Kereszt megfelelő pozidriv No 1 csavarhúzó Kivágásokkal megfelelő lapos Ø 4 mm csavarhúzó Kivágásokkal megfelelő lapos Ø 5,5 mm csavarhúzó
Érintkezők anyaga	Ezüst ötvözet (Ag/Ni)
Rövidzárlat-védelem	10 A megszakító típus gG megfelel IEC 60947-5-1/1991
[Ith] egyezményes nyitott szerelési termikus áram	10 A megfelel IEC 60947-5-1/1991
[Ui] névleges szigetelési feszültség	600 V (szennyezési fok 3) megfelel IEC 60947-1
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	6 kV megfelel IEC 60947-1
[Ie] névleges üzemi áram	3 A -240 V, AC-15: B300, A600 megfelel IEC 60947-5-1/1991 6 A -125...180 V, AC-15: B300, A600 megfelel IEC 60947-5-1/1991 0,1 A -600 V, DC-14, Q600 megfelel IEC 60947-5-1/1991 0,27 A -250 V, DC-14, Q600 megfelel IEC 60947-5-1/1991 0,55 A -125 V, DC-14, Q600 megfelel IEC 60947-5-1/1991 1,2 A -600 V, AC-15: B300, A600 megfelel IEC 60947-5-1/1991

Ez a dokumentáció tartalmazza az általános leírásokat és/vagy a termék teljesítményére vonatkozó műszaki jellemzőket. Ez a dokumentáció nem helyettesíti, és nem használható alkalmazás meghatározására és a termékre vonatkozó megbízhatóság meghatározására speciális felhasználói alkalmazásokban. Ez kötelessége bármely felhasználónak vagy integrátornak elvégezni a megfelelő és teljes kockázatelemzést, értékelést és a termékek tesztelését a vonatkozó külön alkalmazásokban vagy azok használatában. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Elektromos élettartam	1000000 Ciklus, AC-15: B300, 2 A -230 V, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet 1000000 Ciklus, AC-15: B300, 3 A -125...180 V, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet 1000000 Ciklus, AC-15: B300, 4 A -24 Veff, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet 1000000 Ciklus, DC-14, 0,2 A -1150 V, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet 1000000 ciklus, DC-14, 0,5 A -24 Veff, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet
Elektromos megbízhatóság IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6) - 5$ V, 1 mA érintkezésben megfelel IEC 60947-5-5 $\Lambda < 10\exp(-8) - 185...265$ V, 5 mA érintkezésben megfelel IEC 60947-5-5
Készülék bemutatása	Alap részegységek

## Környezet

Védőkezelés	TH kérésre
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...70 °C
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-40...70 °C
IP védettség szint	IP20 megfelel MSZ EN 60529
Szabványok	UL 508-CM IEC 60947-5-1/1991 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-5 IEC 60947-1 JIS C 4520 JIS C8201-2-2
Terméktanúsítványok	BV[RETURN]DNV-GL[RETURN]UL-Aex[RETURN]CSA-Ex[RETURN]GOST[RETURN]LROS (függőben)
Rezgési ellenállás	5 Gn konstans gyorsulás (f= 2...500 Hz) megfelel IEC 60068-2-6
Ütésállóság	35 gn (időtartam = 18 ms) esetén halogén fény megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek 5 gn (időtartam = 11 ms) esetén halogén fény megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	4,500 cm
1. csomag szélessége	3,400 cm
1. csomag hossza	5,400 cm
1. csomag súlya	20,200 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	BB1
Egységek száma 2. csomagban	5
2. csomag magassága	4,500 cm
2. csomag szélessége	3,400 cm
2. csomag hossza	26,500 cm
2. csomag súlya	101,000 g
3. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 3. csomagban	300
3. csomag magassága	30,000 cm
3. csomag szélessége	30,000 cm
3. csomag hossza	40,000 cm
3. csomag súlya	6,530 kg

## Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	<a href="#">REACH Nyilatkozat</a>
REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes	Igen
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá) <a href="#">EU RoHS nyilatkozat</a>
Mérgező nehézfémmentes	Igen
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	<a href="#">Kínai RoHS Nyilatkozat</a>
RoHS korlátozás alóli kivétel	<a href="#">Igen</a>
Környezetvédelmi közzététel	<a href="#">A Termék Környezeti Profilja</a>
Körköröségi profil	<a href="#">Élettartam Végére Vonatkozó Információ</a>
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.

## Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------